



F11 - PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DE ADITIVO.

TERMINAL SABINAS



ZACION DE TERMINA	LES DE ALMACE	NAMIENTO Y DESPACHO				
PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DE ADITIVO.						
PEMEX GSPI	Contrato Esp.	PMX-2021-5-122-4700015917 Y 4800031527				
62486	Documento	PTS-ATAD-SAB-P-PCM-118				
PTS-PMX-088	Fecha	17/octubre/2022				
GSPI	Página	Página 2 de 15				
	PEMEX GSPI 62486 PTS-PMX-088	PEMEX GSPI Contrato Esp. 62486 Documento PTS-PMX-088 Fecha				



Contenido

1.	Objetivo	3
1.1	Objetivos específicos	3
2.	Definiciones	3
3.	Abreviaturas	3
4.	Prerrequisitos	3
5.	Desarrollo	4
5.1.	Registro del Aditivo	4
5.2	Configuración del sistema de medición del sistema de aditivo	6
5.3	Configuración del Tanque de Aditivo	. 10
6.	Diagrama de Flujo	. 14
7.	Anexos	. 15

	No.	Fecha	Elaboró / PTS	Revisó / PTS	Aprobó / PTS	Recibió / PEMEX GSPI	DESCRIPCIÓN
REV	Α	17/OCT/22	A.M.P.O.	E.A.P.			REVISION INTERNA
KEV	В	08/NOV/22	A.M.P.O.	E.A.P.	R.A.V.		REVISION PEMEX
	0	21/NOV/22	A.M.P.O.	E.A.P.	R.A.V.	R.G.G.	APROBADO



AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO					
PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DE ADITIVO.					
Cliente	PEMEX GSPI	Contrato Esp.	PMX-2021-5-122-4700015917 Y 4800031527		
Proy. GSPI	62486	Documento	PTS-ATAD-SAB-P-PCM-118		
Proy. PTS	PTS-PMX-088	Fecha	17/octubre/2022		
Área	GSPI	Página	Página 3 de 15		



1. Objetivo

Realizar la configuración, en el sistema TAS360, del sistema de Aditivado que opera en la Terminal de Almacenamiento y Despacho.

1.1 Objetivos específicos

- · Registro del aditivo
- Configuración del sistema de medición del sistema de aditivo
- Configuración del Tanque de Aditivo

2. Definiciones

Para el efecto de este procedimiento se tendrán en cuenta las siguientes definiciones:

- Aditivo: Compuesto que se agrega a un producto base.
- Receta: Es el producto que se obtiene al agregar aditivo a un producto base.
- SME: Sistema de medición estática.

3. Abreviaturas

- TAS360: Sistema de Administración de Terminales 360.
- TAD. Terminal de almacenamiento y despacho.
- **GSPI.** Gerencia de Soluciones para Procesos Industriales.
- PEMEX LOG. Pemex logística

4. Prerrequisitos

Instalación del sistema TAS360 en los servidores de la Terminal. Configuración de productos base en el sistema TAS360 Configuración de usuario tipo administrador en el TAS360



AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DE ADITIVO. Cliente PEMEX GSPI Contrato Esp. PTS-ATAD-SAB-P-PCM-118 Proy. GSPI 62486 Documento Proy. PTS PTS-PMX-088 17/octubre/2022 Fecha Área **GSPI** Página Página 4 de 15



5. Desarrollo

La configuración y comunicación del sistema en el sistema TAS360, se debe realizar siguiendo los siguientes pasos.

5.1. Registro del Aditivo

NO.	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	SEGUIMIENTO GRÁFICO	DURACIÓN
1	PEMEX LOG, GSPI, Especialista de Software (PTS,Metrika)	Confirmar con personal de PEMEX LOG, cuáles son los aditivos que manejan en la terminal		10 min
2	PEMEX LOG, GSPI, Especialista de Software (PTS,Metrika)	Ingresar al sistema TAS360 como usuario Administrador. Dar clic en el menú de Catálogos	Usuario Contrascña Entrar	1-5 min



AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DE ADITIVO. PMX-2021-5-122-4700015917 Y 4800031527 Cliente PEMEX GSPI Contrato Esp. Proy. GSPI PTS-ATAD-SAB-P-PCM-118 62486 Documento Proy. PTS PTS-PMX-088 17/octubre/2022 Fecha Área **GSPI** Página Página 5 de 15



NO.	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	SEGUIMIENTO GR	RÁFICO	DURACIÓN
3	PEMEX LOG, GSPI, Especialista de Software (PTS,Metrika)	Se abrirá una pantalla donde se ingresa el nombre del aditivo y ID externo. Dar clic en confirmar para registrar el aditivo en el sistema	Tas360R2 x +	elar Confirmar	
		Fin del procedimien	to		



	AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO					
	PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DE ADITIVO.					
	Cliente	PEMEX GSPI	Contrato Esp.	PMX-2021-5-122-4700015917 Y 4800031527		
	Proy. GSPI	62486	Documento	PTS-ATAD-SAB-P-PCM-118		
3)	Proy. PTS	PTS-PMX-088	Fecha	17/octubre/2022		
	Área	GSPI	Página	Página 6 de 15		



5.2 Configuración del sistema de medición del sistema de aditivo

NO.	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	SEGUIMIENTO GRÁFICO	DURACIÓN
1	PEMEX LOG, GSPI, Especialista de Software (PTS, Métrica)	Para configurar el sistema de medición de aditivo. Ir al menú Catálogos- Instalaciones- Catálogos de instalaciones- Sistemas de medición Dar clic en el botón registrar.	tas360R2 x	1 min



AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DE ADITIVO. PMX-2021-5-122-4700015917 Y 4800031527 Cliente PEMEX GSPI Contrato Esp. Proy. GSPI PTS-ATAD-SAB-P-PCM-118 62486 Documento Proy. PTS PTS-PMX-088 17/octubre/2022 Fecha Área **GSPI** Página Página 7 de 15



NO.	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	SEGUIMIENTO GRÁFICO	DURACIÓN
2	PEMEX LOG, GSPI, Especialista de Software (PTS,Metrika)	Ingresar los datos : TAG: Nombre para identificar el Sistema de medicion del aditivo "SMD- TanqueAditivo" Tipo : SME Y dar clic en continuar	← → C	1 min



AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DE ADITIVO. PMX-2021-5-122-4700015917 Y 4800031527 Cliente PEMEX GSPI Contrato Esp. Proy. GSPI PTS-ATAD-SAB-P-PCM-118 62486 Documento Proy. PTS PTS-PMX-088 17/octubre/2022 Fecha Área **GSPI** Página Página 8 de 15



NO.	RESPONSABLE	ACTIVIDAD		SEGUIMIENTO GRÁFICO					DURACIÓN
3	PEMEX LOG, GSPI, Especialista de Software (PTS,Metrika)	En la siguiente pantalla ingresar los datos: Clase: PRIMARY Driver:Aditivedriver Protocolo:ODBC IP: Puerto de servicio: Usuario ODBC: Contrasena ODBC: Dar clic en continuar	Catalogos Mi compañía		ema de n	2 spositivo	Configuració Driver AdditiveDriver Puerto de servicio	~	1 min



AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DE ADITIVO. PMX-2021-5-122-4700015917 Y 4800031527 Cliente PEMEX GSPI Contrato Esp. Proy. GSPI PTS-ATAD-SAB-P-PCM-118 62486 Documento Proy. PTS PTS-PMX-088 17/octubre/2022 Fecha Área **GSPI** Página Página 9 de 15



NO.	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	SEGUIMIENTO GRÁFICO	DURACIÓN
4	Personal de PEMEX LOG, GSPI, Especialista de Software (PTS,Metrika)	pantalla dar clic en	TAS360 Cartálogos Mi comparita Configuración global Administración de usuarios 1 2 3 Sistema de medición Direce AdditiveDriver Comandos Cancelar Cancelar Cancelar Continuar Continuar	1 min
			Fin del procedimiento	



AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DE ADITIVO. PMX-2021-5-122-4700015917 Y 4800031527 Cliente PEMEX GSPI Contrato Esp. Proy. GSPI PTS-ATAD-SAB-P-PCM-118 62486 Documento Proy. PTS PTS-PMX-088 Fecha 17/octubre/2022 Área **GSPI** Página Página 10 de 15



5.3 Configuración del Tanque de Aditivo

NO.	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	SEGUIMIENTO GRÁFICO	DURACIÓN
1	PEMEX LOG, GSPI, Especialista de Software (PTS,Metrika)	Una vez que se realizó el registro del Sistema de medición de Aditivo Configurar el tanque de aditivo en ir al menú de catálogos-instalaciones-catalogos de instalaciones-Tanques de aditivo. Dar clic en el botón Registrar.	Task Additional Task Task	1 min



AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DE ADITIVO. PMX-2021-5-122-4700015917 Y 4800031527 Cliente PEMEX GSPI Contrato Esp. Proy. GSPI PTS-ATAD-SAB-P-PCM-118 62486 Documento Proy. PTS PTS-PMX-088 17/octubre/2022 Fecha Área **GSPI** Página Página 11 de 15



NO.	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	SEGUIMIENTO GRÁFICO	DURACIÓN
2	PEMEX LOG, GSPI, Especialista de Software (PTS,Metrika)	Tipo de tanque	Tas 30092 x + ← → C A Not secure 192.168.20.627#/MAIN/catalogs/facilities/catalogs/2C811CF1-8F1F-ED11-9489-000C295199C3/additive-tunks/edit/BE0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3	1 min



AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DE ADITIVO. PMX-2021-5-122-4700015917 Y 4800031527 Cliente PEMEX GSPI Contrato Esp. Proy. GSPI PTS-ATAD-SAB-P-PCM-118 62486 Documento Proy. PTS PTS-PMX-088 17/octubre/2022 Fecha Área **GSPI** Página Página 12 de 15



NO.	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	SEGUIMIENTO GRÁFICO	DURACIÓN
3	PEMEX LOG, GSPI, Especialista de Software (PTS,Metrika)	En la siguiente pantalla ingresar los datos: Unidades de medida Volumen actual Y configuración de alarmas de nivel Unidad de medida Altura actual Altura del tanque Alarma de bajo nivel Dar clic en continuar	Tas366R2 x + C Not secure 192.168.20.62/#/MAIN/catalogy/facilities/catalogs/2C811CF1-8F1F-ED11-9489-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C295199C3/additive-tanks/edit/8E0E4A16-F024-ED11-948A-000C2	1 min



AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DE ADITIVO. PMX-2021-5-122-4700015917 Y 4800031527 Cliente PEMEX GSPI Contrato Esp. Proy. GSPI PTS-ATAD-SAB-P-PCM-118 62486 Documento Proy. PTS PTS-PMX-088 17/octubre/2022 Fecha Área **GSPI** Página Página 13 de 15



NO.	RESPONSABLE	ACTIVIDAD	SEGUIMIENTO GRÁFICO	DURACIÓN
4	Personal de PEMEX LOG, GSPI, Especialista de Software (PTS,Metrika)	En la siguiente pantalla seleccionar el sistema de medición del aditivo y dar clic en el botón de Confirmar	Catalogos Mi computila Configuración de usuarfos 1 2 1882062/#/MANN/catalogos/facilities/catalogos/2C811CF1-8F1F-ED11-9489-000C295199C3/additive-tanics/edit/8E0E4A16-F924-ED11-948A-000C295199C3 julian.mondr ← → / ※ / Catalogos / Instalaciones / Catalogos de instalaciones / Tanques de aditivos Actualización de tanque de aditivado Formulario de registro 1 2 3 Registro Configuración Dispositivo Sistema de medición de aditivado Selecciona el sistema de medición SMD-TanqueAditivo ⓒ Cancelar Anterior Confirmar	1 min
Fin del procedimiento				

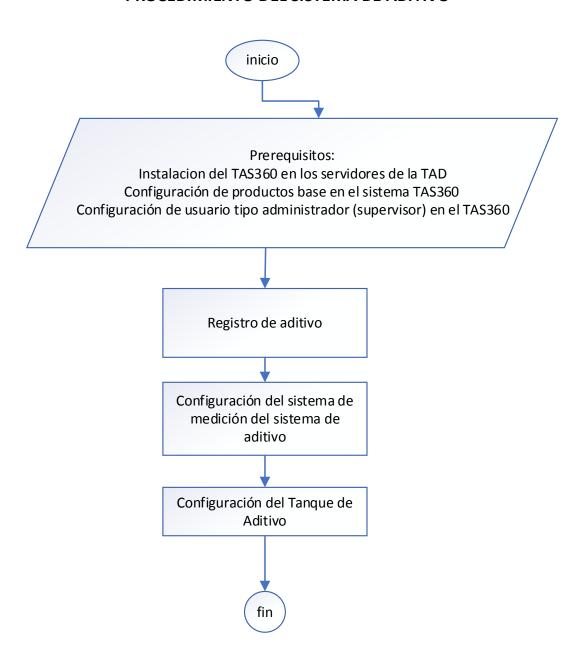


AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO					
PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DE ADITIVO.					
Cliente	PEMEX GSPI	Contrato Esp.	PMX-2021-5-122-4700015917 Y 4800031527		
Proy. GSPI	62486	Documento	PTS-ATAD-SAB-P-PCM-118		
Proy. PTS	PTS-PMX-088	Fecha	17/octubre/2022		
Área	GSPI	Página	Página 14 de 15		



6. Diagrama de Flujo

PROCEDIMIENTO DEL SISTEMA DE ADITIVO





AUTOMATIZACION DE TERMINALES DE ALMACENAMIENTO Y DESPACHO					
PROCEDIMIENTO DE CONFIGURACIÓN DE ADITIVO.					
Cliente	PEMEX GSPI	Contrato Esp.	PMX-2021-5-122-4700015917 Y 4800031527		
Proy. GSPI	62486	Documento	PTS-ATAD-SAB-P-PCM-118		
Proy. PTS	PTS-PMX-088	Fecha	17/octubre/2022		
Área	GSPI	Página	Página 15 de 15		



7. Anexos

TAS360-MDC. Manual de configuración del TAS360.